Index of Claims

_	A	A = 1: = = 4(=)
	Application No.	Applicant(s)
	09/836,892	HOPSON ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Examino	
	L Fa O Cara salas	0004
	Julio C. Gonzalez	2834

!	Rejected	_	(
=	Allowed	÷	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Julio C. Gonzalez

	Α	Appeal
i	0	Objected

The color of the	Claim Date					7 ,	Claim Date										7	Ci	aim	Date									
1   V			7-1	[		Ť				_1-	-	1   Jan   Date								┥			$\neg$	$\top$		T	Ť		
1   V	inat	iginal	24/18					ļ				inal	iginal							ĺ			inal	iginal					
2	"	ŏ		•	1	}	١		1	1	1 1	u.	ŏ			ļ	- {	ļ	l i		ĺ		"	ō		Ì			
Section   Sect		1	1		T	7			$\neg$		7 !		51		7	٦				7				101		T	1	1	1
3		2	$\prod$	-1							7 1			i	T		T	П	T	T					7	7	$\neg$		$\top$
4     54     104       5     55     105       6     √     55     105       7     √     57     107       8     √     58     108       9     1     59     109       10     10     60     110       11     61     111     111       12     62     112     112       13     63     113     113     114       15     √     65     115     115     115       16     64     114     114     114     114     114     114     114     114     114     115     115     115     115     115     115     116     116     117     66     66     116     117     117     117     67     1117     117     117     117     117     117     117     118     69     119     120     119     120     119     120     120     121					7	7			7		7 1		53		Ť	i	T							103	$\neg$	7	$\top$	T	T
6 √   √   56   106   107     7 √   57   107   108   109   100   100   100   100   110   110   110   110   111<		4			7						i i		54			Ī										1	$\neg$	T	T
6 √   √   56   106   107     7 √   57   107   108   109   100   100   100   100   110   110   110   110   111<		5	1						7	1	7 1							i	T			7				T	7	1	T
7 N     57     107     108     9     108     59     109     110     111			1		T	$\neg$	٦	7	7	7	7 1				T	$\neg$	7					7				T	$\top$	1	1
Section   Sect			~		7	1	7	7	7		7					$\neg$	7		7	7		7				1	1	1	1
9   10   10   110   110   110   111   11		8	7								7 [		58		T	$\neg$	٦	7	T	7		٦		108		T		T	T
11		9	$\prod$								7		59		7	$\neg$	$\neg$					$\neg$		109		T	1	1	1
12		10	$\prod$	7							7		60				Ţ	$\neg$	7			ī		110		$\top$		Τ	Τ
12		11					7				7		61		T		7	$\neg$	7					111		T	$\top$	Ī	T
14     15     4     65     114     115     115     115     115     115     115     115     116     117     116     66     1116     117     117     118     68     1119     119     120     119     120     121     120     121     122     122     22     122     22     22     122     23     123     123     24     124     124     123     22     122     23     123     123     22     122     22     22     22     72     122     123     23     123     24     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     126     27     127     77     127     77     127     72     127     72     128     128     129     30     30     30     30     30     30     30     30     30     30     30     33     3		12							1		7		62															1	T
15   V		13	$\Pi$			T			٦	T	7 {		63							$\neg$		7		113			1	1	T
15   V		14					7				7		64						7	7	$\neg$	7			7	$\top$			T
16		15	V	_						1	7 1		65		$\neg$	$\neg$		$\neg$	7			7			$\neg$	1	1		T
17   18   67   117   118   118   118   118   118   119   120   119   120   120   120   121   120   121   120   121   121   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   125   125   125   125   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   129   130   130   131   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   134   135   135   136   136   137   137<		16						7			7		66		7	$\neg$	$\neg$		T			7			7	7		$\top$	$\top$
18   19   68   118   119     20   70   120   121   121   121   121   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   126   126   127   77   127   77   127   78   128   128   128   129   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   140   141   141   141   141   141   142   142   143   144   144					_						7 1									7		7		117		1	T	1	$\uparrow$
19		18		7	1						7						T	7		$\neg$		7		118	1	1		$\top$	$\top$
20     70     120     121     121     121     121     122     122     122     123     123     123     123     123     123     123     123     123     123     123     123     124     124     125     126     125     126     125     126     127     127     127     127     127     127     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137				1	i						7 !											7				_		Τ	$\top$
21     22     71     72     121     122     122     122     123     123     123     124     124     124     124     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     135     135     135     135     135     136     136     137     137     137     137     137     138     138     139     139     140     140     140     140     141     141     142     142		20								7	7		70				7	$\neg$				7			7	1		$\top$	$\uparrow$
22   23   122   133   124     24   74   124   124   124   124   125   125   126   125   126   126   126   127   127   127   127   128   128   128   128   128   128   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td>1</td> <td>7  </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td><math>\top</math></td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td>				1	1	1			T	1	7						T					7			$\top$	1	1		
23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   142     44   94   144     45   96   146     47   97   149     48   99   149     148   99   149		22								T	7 1				1	1	Ī	7	T						7	$\top$			$\top$
24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   148     48   98   148     49   99   149		23									7 /		73		T	$\neg$	乛	7	П			7				1	1	1	$\uparrow$
25     75     125     126     126     126     127     127     127     127     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     135     135     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     147     147     147     148     148     148     148     148     149     149     1449     1449     1449     1449     1449     1449		24						Ī			7 1						$\neg$			_		٦į			7	7		T	1
26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   149		25			1		7		-		7 !					_						٦		125	1		$\top$	T	T
27   28   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     47   97   147     48   98   149						1	7	7	7		7 /							_				7				7	$\top$	†	†
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   86   135     36   86   136     37   88   138     39   88   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   94     46   96   146     47   97   147     48   98   149		27	$\Box$		T						7 1				Ī		7			1		7					1	†	$\top$
29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     133     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149		28					7		7		7								_	_		7			7	$\top$		1	1
30 80 130   31 31 31   32 33 33   34 35 36   36 36 36   37 38 38   39 39 39   40 90 140   41 91 141   42 92 142   43 94 144   44 94 144   45 96 146   47 97 148   49 99 149		29	$\Box$					7	$\neg$		7									$\neg$		٦					1	1	1
31 81 131   32 82 132   33 83 133   34 84 134   35 85 135   36 86 136   37 87 137   38 88 138   39 89 139   40 90 140   41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		30			7			_			7				1	$\neg$	$\neg$			7		┑				$\top$		$\top$	$\top$
32 82   33 132   34 83   35 85   36 86   37 87   38 136   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149		31									7 1		81						7	7	i	7					$\top$	1	1
33 83   34 134   35 85   36 86   37 136   38 136   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 96   46 96   47 98   48 99   148 149		32									7		82				7					7			1	7	1	T	$\top$
34 84   35 85   36 86   37 136   38 88   39 139   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 96   46 96   47 98   48 99   148   49 149		33	$\prod$						7		7 i		83		7		_ [	ī	T	1							i	1	1
35 85   36 136   37 88   38 88   39 139   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149						]					] [									Ţ	_			134	$\top$	T	Ī	1	1
36 86   37 136   38 137   38 88   39 139   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149			$\square$			$\Box$			J		] [		85											135				Ι	1
37 87   38 88   39 138   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149			$\Box$				$\Box$			$\Box$								J			$\Box$	_]		136		_[		T	Г
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149			LÌ		[						] [				$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	J		$\perp \Gamma$	╛		137	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$\perp$			L
40 90 140   41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			$\Box$	]			]				] [						J	J	J	$\Box$	$oxed{oxed}$					_[	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\mathbb{I}^{-}$	$oxed{\Box}$
40 90 140   41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149				]						$-\Gamma$	J i			$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$			آـــَـ			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$			139	T		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\Gamma$	Π
42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		40	$\Box$	I			[			$\bot$	.] [		90				J				T			140				Γ	Γ
43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			$\Box$			$\Box$	$_{\perp}$		$\Box$		_} [										$\prod$						Ι	Ι	Ţ
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			$\sqcup$	]					$\Box$		1									I	I			142		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	m I	$\Gamma$	
45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149		43	$\sqcup$	_]		_[	[		[		] [					$\Box$		$\Box$		J	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	]		143	$\prod$				1
45 95   46 96   47 97   48 98   49 149			$\sqcup$	_			[		[		ا لـ				$\Box$		$\Box$			$\Box T$	$oxed{\bot}$			144	$oxed{J}$	$\perp$	T	$\mathbf{I}^{-}$	Ι
47 97 147   48 98 148   49 149 149		45		]							] [				$\Box$	J			$\Box$	$\Box$	I			145	$\Box$				Τ
48 98 148 149 99 149 149		46	ŬĬ		$\int$	$\perp$					اً ا		96	$\Box$							$\Box$			146	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	floor	$oxed{\Box}$	$\Gamma$	$\mathbb{T}$
49 99 149			$\Box$								_  [				$\Box$	Ī			$\Box$		floor			147	$\prod$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oxed{\Box}$	Ţ	$\Box$
49 99 149	L	48	Ш			$\Box$					] [		98		$\perp$	J	آــــ							148	T	$oxed{\Box}$	$oxed{\Box}$	Ι	$\mathbb{I}^{-}$
50   100   150	ļ	49	$\sqcup$	_	$\perp$	$\perp$			_		1						$\Box$	$\Box$		Ţ	$\Box$			149	$\perp \Gamma$				
	L	50	Ш	ĺ		⅃	┙				IJl		100					$\perp$	$\perp$	$\Box$		_}		150	$\perp$				